

SASSO PRO 100

adjustable flush trim square

048-2410617W 052-1942418



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

inclinación máx. 35°

giro 360°

blanco , RAL9016 ¹

Set de montaje negro intenso

IP20

1420 lm

LED

4000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 97 , R_r: 89 , R₍₁₋₁₅₎: 91

MR 0.85

MDER 0.77

Óptico

wide flood

ángulo de haz 57°

P_{st}LM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable

sistema 14.7 W

CP2 220-240V

sistema 97 lm/W³

inserto 114 lm/W⁴

Físico

borde

longitud 112 mm

ancho 112 mm

altura 106 mm

0.62 kg

Orificio

diámetro 108 mm

espesor mín. del techo 5 mm

espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 110 mm

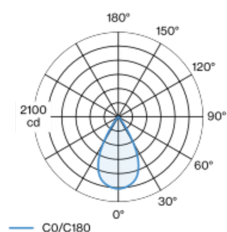
¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

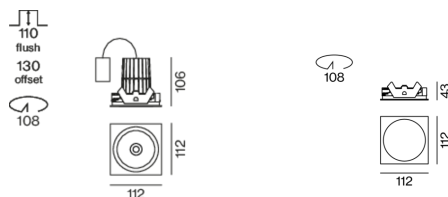
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses

Distribución luminosa



Diseño del producto



SASSO PRO 100

adjustable flush trim square

048-2410617W 052-1942418



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.99	0.96	0.93	0.9	0.88
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Factor de mantenimiento				
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria				
RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local				
LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara				
LSF	Factor de supervivencia de la lámpara				

^a De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	22
B16	36
C10	37
C16	60

Componentes

MOUNTING SET

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
square flush	negro intenso	112-112-43	052-1942418



Accesorios de montaje

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
cable non DIM ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-2531110
DALI cable ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-2551110



Accesorios de montaje

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
240-400-130	052-1914420



SASSO PRO 100

adjustable flush trim square

048-2410617W 052-1942418



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios opticos

HONEYCOMB LOUVER

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	74	048-2191317
negro intenso	74	048-2191318



LINEAR PRISMATIC LENS

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	74	048-2192317
negro intenso	74	048-2192318



SNOOT

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	74	048-2191117
negro intenso	74	048-2191118



SNOOT WITH HONEYCOMB LOUVER

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	74	048-2191217
negro intenso	74	048-2191218

